

Aplicações

- Preparação de calda com produtos biológicos



Bio Calda 5000 L
1 ERS Aro 22,5 275/80

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Tanque esférico rotomoldado em polietileno com revestimento térmico com polímero expansivo, atóxico, com camada anti-UV, proporcionando maior durabilidade e resistência a impactos e a intempéries.
- Sistema de agitação de calda.
- IDM Bio Calda: Incorporador de Defensivos MEPEL BIO 1 T 50 litros.
- Bomba centrífuga de polipropileno, tubulação 2", resistente a produtos químicos.
- Motor diesel 7 CV com partida elétrica.
- Bateria 12V, 45 A.
- Escada de acesso.
- Indicador de nível.
- Termômetro digital integrado.
- Conexões em polipropileno, promovendo boa resistência mecânica e ótima resistência a agentes químicos.
- Lavador de embalagens, de fácil higienização.
- Conexões de engate rápido (Camlock) Ø 2", na entrada e saída do sistema.
- Iluminação que possibilita operações noturnas.
- Mangueira para abastecimento de 2" com 6 m de comprimento.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Sistema de Rodado	Altura	Largura	Comprimento	Peso
Bio Calda 3500 L	Plataformado	2300 mm	2300 mm	2600 mm	515 kg
	1 ERS - 1 eixo rodado simples Aro 22,5"	3050 mm	2215 mm	5240 mm	1170 kg
	1 ERS - 1 eixo rodado simples Aro 15,5"	2970 mm	2450 mm	5240 mm	1345 kg
Bio Calda 5000 L	Plataformado	2860 mm	1650 mm	2950 mm	725 kg
	1 ERS - 1 eixo rodado simples Aro 22,5"	3550 mm	2415 mm	5600 mm	1480 kg
	1 ERS - 1 eixo rodado simples Aro 15,5"	3465 mm	2565 mm	5545 mm	1545 kg

O Bio Calda é um sistema completo!



Na aplicação no sulco de plantio.



Na logística de pulverização com biodefensivos.

- ✓ Faz a preparação de calda, agitação, homogeneização e abastecimento de pulverizadores.
- ✓ Possui esfera com isolamento térmico, específica para produtos biológicos.
- ✓ É ideal para garantir a alta performance dos produtos biológicos na aplicação no sulco de plantio, e também na pulverização com biodefensivos.
- ✓ Os produtos biológicos necessitam de cuidados especiais no armazenamento, no transporte e no momento da aplicação, pois são microorganismos vivos que precisam estar em ambientes aptos, livres de contaminações químicas e com temperatura controlada, para se manterem vivos por mais tempo.



Esfera em polietileno resistente a intempéries e raios UV.



Conexões de engate rápido.



Tanque com revestimento térmico.



Iluminação para trabalhos noturnos.



Lavador de embalagens.



Termômetro digital.